••••	 of Clair	

Application No.	Applicant(s)	
10/623,964	TUANMU, TOM	
Examiner	Art Unit	
David B. Thomas	3723	

<b>→</b>	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ.					,				
Cla	im_	Date									
Final	Original	7/7/04									
	1	1	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1	$\vdash$	
	1 2 3 4 5	7	$\vdash$			T	$\vdash$	Т	-		
	3	1								Г	
	4	1			Π	Г			П		
	5	1									
	6	V								L.	
	7	٧				L			L	L	
	8	1	<u> </u>	L	L	_			<u> </u>		
	9	7 7 7	<u> </u>	_	L		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	
	10	1	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	_	<u> </u>	┡	
	11		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	⊢	⊢	
	12	٧	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	├-	
	13 14 15	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	├	
	15	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	┢	
	10	⊢	┝	⊢	├	⊢	⊢	⊢	┢┈	-	
	16 17	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	├	$\vdash$	-	_	<u> </u>	
	18	-	$\vdash$	-	┢	<del> </del>	⊢	-	-		
	18 19	$\vdash$	$\vdash$	┢	├─	$\vdash$	$\vdash$	-			
	20	-	<u> </u>		┝	$\vdash$			-	-	
	21	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢		<u> </u>	
	22	-		┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			
	23	$\vdash$	_	┪	<u> </u>		$\vdash$				
	24						Γ				
	24 25										
	26										
	27								_		
	28			L		_	_				
	29	L	<u> </u>	L		<u> </u>		_	L		
	30	<u> </u>					<u> </u>	_	<u> </u>	_	
	31	<u> </u>	<u> </u>	_	╙	<u> </u>	<u> </u>	L_	₩	<u> </u>	
	32	├	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	ļ		<u> </u>	-	
	33	-	<u> </u>	⊢	⊢	├	-	<u> </u>	-	H	
	34		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├—		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	35 36	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		├	
	37	$\vdash$	_	$\vdash$	├-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	
	38	$\vdash$		-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	
	39		<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	
	40	H	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	╁	$\vdash$	Н		
	41	Н	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	42		-	Т		Г	Г	<u> </u>	$\vdash$		
	43	П	_	Т		П		-			
	44			Г				Г			
	45						П				
	46										
	47										
	48										
	49	Ш				Щ	$oxed{oxed}$		L	Ш	
	50								1		

Claim	L	Date					Claim					Date									
Original	7/7/04										Final	Original									
1	1			_	_	-	_	_	L			51	Н		_		_	L	_		-
2	1	$\vdash$	H	-	⊢	_	$\vdash$	-		1		52	Н	_	-		┢	┢		$\vdash$	⊢
3	1	H		<del> </del>	-	_		$\vdash$	⊢	1	<del></del>	53	Н		_	_	├	-	┝	-	├─
	1	<u> </u>	┢	-	┝	$\vdash$	-	<del> </del>	-	ł		54	H		_	—	┝	┝	⊢	-	⊢
4		-	$\vdash$	<u> </u>	⊢	-		<u> </u>	⊢	ļ		55	Н				⊢	⊢	-	┝	⊢
5	1		<del> </del>	⊢	┝		⊢	-	⊢	ł	<del></del>	56	Н	_	<u> </u>			-	$\vdash$	┢	
6	1	-	<u> </u>	⊢	┢	_	⊢	-	⊢	ł	├	57	Н-			-	-	-	⊢	├	├
7	1	$\vdash$	H	⊢	-	<u> </u>	⊢	<del> </del>	├	┨.	<u> </u>	58	-				$\vdash$	┝	⊢	-	⊢
8	1	⊢	├-	├	┝	$\vdash$		-		1	<u> </u>	59	H	_			┝	┝	⊢	<del> </del>	⊢
9	1	⊢	⊢	-			⊢	-		ł		60	Н	_	_		┢	┝	┢	-	⊢
10	1	$\vdash$	├	⊢	┝			├	H	ł	<u> </u>	61	Н		<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>	$\vdash$
11		<u> </u>	⊢	H	-		<del> </del> —	H	⊢	ł	<u> </u>	60	Н		<u> </u>				├	-	⊢
12	٧	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	⊢	ł		62 63	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	├-	$\vdash$
13	$\vdash$	-		-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	├	1			Н		<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
14	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	-	ł	<del></del>	64 65	Н			_		$\vdash$	├—	$\vdash$	├
15	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	├—	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	├	-	1			$\vdash\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	-	├	$\vdash$
16	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	1		66	Н	_		_	├—	$\vdash$	<del> </del>	⊢	$\vdash$
17	_	<u> </u>		H	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	1		67 68	$\vdash \vdash$				$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$
18	_	_	L	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			-	1			Н		_		┝	┝	-	<del> </del>	l-
19	-			<u> </u>	├	<u> </u>				1		69				_	$\vdash$	-	-		-
20	_	_	-		_	<u> </u>	⊢	_	-	-		70	-				<del> </del>	├-	-	$\vdash$	$\vdash$
21	_		-	⊢	⊢	<u> </u>	$\vdash$	-	┢	-	_	71					⊢	├	-	⊢	⊢
22	_		<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>		-		72 73	Н				├	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$
23	_	_	-		<u> </u>	├—	-		┢	1		74	$\vdash$				-	<u> </u>	_	<del> </del>	⊢
24	_	_	L	_	-	<u> </u>		_		ł	_		-				_	<u> </u>	-	_	-
25	$\vdash$		_	_	_	<u> </u>				ł	<u> </u>	75	Н	_	_		<u> </u>	_		_	├
26	_				<u> </u>	$\vdash$	-	-	₩	-		76	Н		_	_	-	$\vdash$			⊢
27		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	⊢	┨		77	Н					┝	⊢	-	⊢
28	_	_		H	_	_	┡	_				78	Н				<del> </del>	<del> </del>	-	_	⊢
29	$\vdash$	_	_	┞	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ł		79	$\vdash$				<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢
30	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	├-			80	Н				⊢	⊢	┝	-	H
31			_	⊢	<del>                                     </del>	├	<u> </u>		├-	<b>!</b>		81	Н				├-	┝	-		⊢
32	_	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>		<u> </u>	-	1	<u> </u>	82	Н			_		<u> </u>	-	$\vdash$	-
33		<u> </u>	<del> </del>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	L	-	1	ł	<u> </u>	83	Н	$\vdash$		_	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	_
34	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├—	<u> </u>	_	$\vdash$	<del> </del>	1		84	Н	$\vdash$				<u> </u>	$\vdash$	H	-
35	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<del> </del>	ł		85	Н			_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
36			$\vdash$	-	-		<u> </u>	⊢	<del> </del>	ł		86	$\vdash\vdash$		_	_	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
37	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$			87	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
38			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		<b></b>	88	$\vdash$	$\dashv$			<u> </u>	-	-	-	┝
39	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Ь—	$\vdash$	├			89 90	$\vdash \vdash$	$\vdash$			_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	H
40	Н		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	├—				$\vdash\vdash$			_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
41	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<b> </b>	$\vdash$				91 92	$\vdash \vdash$					-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
42	Н	_	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>			-				$\vdash$					<u> </u>	<u> </u>	-	-
43	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash\vdash$			├			93	$\vdash$	-			<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
44	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	├-			94		_	_			<u> </u>			
45		_	Н		$\vdash$	Н		<u> </u>	$\vdash$			95	$\vdash \vdash$	-	-	_		_		$\vdash$	_
46	Н		$\vdash \vdash$	$\vdash$	$\vdash$				-			96		$\dashv$	_		<u> </u>		<u> </u>	-	
47		_	Н	$\vdash$	-	-	_	_	$\vdash$			97						_	$\vdash$	_	
48	$\vdash\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$			98	$\vdash$						$\vdash$	Η,	-
49	Н	_	$\vdash$	Н	Н	-		<u> </u>	$\vdash$			99 100	$\vdash \vdash$	$\dashv$		_	_	$\dashv$	-		_
50	Щ		لـــا					Щ				100	Ш		لـــ					لـــا	

Cli	aim	Date								
		Г			Г					П
Final	Original									
	101 102									
	102		L					_	<u>_</u>	Щ
	103	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_		L	Ш
	104	╙	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	103 104 105 106	<u> </u>	<u> </u>	├_	_	┡	_	_		$\vdash$
	106	⊢		-	-	-	├	-	-	
	107	$\vdash$	-	├	-	┢	├	-	-	Н
	108 109	$\vdash$	├─	Н	$\vdash$	┢╌	┢	┝	-	Н
	110	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	H		$\vdash$	Н
	111	$\vdash$	-			-	T			П
	112									П
	111 112 113									
	114 115									Ш
	115					ᆫ			$ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ
	116		_	L	L.	<u> </u>	<u></u>	_	L	Ш
	117	_		┞	_	_	_		_	Щ
	118	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_		ļ	$\vdash$
	119		<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	_		Н
	120 121	$\vdash$	$\vdash$	├─	-	⊢		-	┝	Н
	122	⊢	┝		-				├	Н
	123	$\vdash$	$\vdash$	├	1	$\vdash$	╫		H	Н
	124	<del>                                     </del>	╁╌	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		_	Н
	125			$\vdash$						H
	126		Г							
	127									
	122 123 124 125 126 127 128 129 130									
	129	_		<u>L</u>	<u> </u>	_				Щ
	130	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	
	131			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
_	132			-	_	H	H	<u> </u>	<u> </u>	Н
	133 134 135		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┝	$\vdash \vdash$
	135	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$
	136	_	Н	Т	Н	Н	Н	H	-	Н
	136 137 138					П	Т			Н
	138									
	139									
	140									
	141			匚						
	142	_	L	<u> </u>	ļ	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ
	143	$\vdash$	Ļ	<u> </u>	Ļ		ļ	L	L	Щ
	144	_				<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
	145 146	-	<u> </u>	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\dashv$
-	147		$\vdash$	$\vdash$	Н	-	-		H	$\vdash$
	148		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н
$\vdash$	149		-	Η.	-	H	H	H	-	$\vdash \vdash \vdash$
	150		_	Н	$\vdash$	Н			H	$\dashv$
			ـــــا		_	لــــا		L	لـــا	لـــا